



CITTA' METROPOLITANA DI TORINO
Comune di Alpignano

PROPRIETA':

Comune di Alpignano
viale Vittoria, 14
10091 - ALPIGNANO (TO)

COMMITTENTE:

Comune di Alpignano
viale Vittoria, 14
10091 - ALPIGNANO (TO)

UBICAZIONE INTERVENTO:

Scuola Elementare G.Matteotti
Via Caduti per la Libertà, 28
10091 - ALPIGNANO (TO)

PROGETTO:

Scuola elementare G.MATTEOTTI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA CENTRALE TERMICA

OGGETTO:

NUOVI PREZZI IMPIANTI MECCANICI

LIVELLO DI PROGETTO:

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO N°:

16028D-NP-C01.00

SCALA:

==

FORMATO:

==

FILE:

NOTE:

Rev n°	Data	Descrizione	Approvazione
00	17.08.2016	Prima emissione per appalto	CPR
01			
02			
03			
04			

IL PROGETTISTA:

STUDIO CIPRANDI
Per. Ind. Massimo Ciprandi
Ing. Chiara Fabia Ciprandi
Via Reggio, 27- 10153 - TORINO
max@studiociprandi.com

Dott.Ing. Flavio URRAI
Via Reggio, 27
10153 - TORINO (TO)

IL COMMITTENTE:

ANALISI PREZZO AGGIUNTO

NP ME 01

PROGETTISTA: Studio Ciprandi

INTERVENTO:

CITTA' DI TORINO

SCUOLA ELEM. MATTEOTTI,VIA CADUTI LIBERTA', 26BIS

Descrizione analitica dell' Articolo:

Termoregolazione con tre zone miscelate ed una zona a punto fisso con controllo orario del funzionamento, sostituzione delle valvole miscelatrici, dei servomotori e delle sonde

Descrizione Materiali, Accessori e Noli	Oneri,	U.M.	Prezzo Unitario	Q.tà	Importo Parziale	Sconto install.	Importi
Termosonda ad immersione		nr	90,00	3	270,00	30%	187,96
Termosonda esterna		nr	54,00	1	54,00	30%	37,59
Controllore a microprocessore		nr	684,00	2	1.368,00	30%	952,39
Interfaccia operatore		nr	183,00	1	183,00	30%	127,39
Valvola a stelo a 3 vie Kvs 63		nr	550,00	2	1.100,00	30%	765,77
Servomotore corsa 20 mm		nr	497,00	2	994,00	30%	691,97
Valvola a stelo a 3 vie Kvs 10		nr	164,00	1	164,00	30%	114,17
Servomotore corsa 20 mm		nr	304,00	1	304,00	30%	211,63
Kit bocchettoni DN25		nr	16,00	1	16,00	30%	11,14
Messa in funzione		nr	200,00	1	200,00	netto	200,00
TOTALE (A)							3.300,00

Tipologia di tariffa utilizzata e Qualifica	Categoria	Euro /h	Tempo in ore	Importi
Operaio specializzato	V	26,01	24,00	624,24
Operaio qualificato	IV	24,23	24,00	581,52
TOTALE (B)				1.205,76

U= A x 24,30% UTILE D' IMPRESA 801,90

Totale P=[A + B +U] PREZZO TOTALE IN OPERA 5.307,66

A= Totale materiali, accessori, oneri e noli

B= Totale costo Mano d'opera

U= Utile d'impresa

P= PREZZO totale in opera A+B+U

**Si approva il Nuovo Prezzo per l'Importo indicato,
da assoggettare alle condizioni contrattuali e del PREZZIARIO REGIONE PIEMONTE 2011**